OSK 02DJ304T 葉面積計

<特長>

- 精密・正確な測定
- 迅速、非破壊
- 軽量ながら丈夫な作り
- 野外使用
- 8,000件のメモリー容量
- USBでデータの転送とバッテリーチャージが可能

高解像度のレーザースキャナー、データロガーとディスプレイが 一体となった携帯型葉面積計です。

本体重量は1.5kgで野外で使用するためのものとして設計されました。

葉や種子の上でスキャナーをスライドさせるだけで、簡単に計測 ができます。



<仕様>

型式	OSK 02DJ304T
測定項目	長さ、幅、周囲長、面積
測定厚	最大15mm
測定幅	最大150mm
測定長	最大1m
分解能	0.1mm ²
精度	$\pm 1\% \ (>10 \text{cm}^2)$
インターフェース	USB 2.0
スキャナー	675nm レーザーダイオード
メモリーサイズ	8,000件
ディスプレイ	16文字×2行LCD
スキャニングスピード	200mm/秒
バッテリー	7.2V ニッケル水素電池
動作温度	0~50°C
本体寸法(mm)	スキャナー:115×200×80
重量(kg)	1.5

<構成>

レーザースキャナー(ビルトインコントロールユニット)

スキャンボード

内蔵バッテリー

充電器

通信ソフト(英語版)

透明フィルム

取扱説明書

携帯用ハードケース